

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وأربعة
{غير محلول}



احسب قيمة :

$$\frac{\sqrt{26} + \sqrt{26}}{\sqrt{13} + \sqrt{13}}$$

أ ٢

ب $\sqrt{2}$ ج $\sqrt{2}$ د $\sqrt{2}$

هـ ٤

احسب قيمة :

$$\frac{1}{\frac{0.25}{0.75}}$$

أ $\frac{3}{4}$

ب

ج $\frac{4}{16}$

د

هـ $\frac{16}{3}$

و $\frac{4}{3}$

خطأ مطبعي فالاختبار
تقفيل 100%

إذا كان $A = 1000$ ، $B =$ ،
ما أكبر قيمة ؟

د $A \div B$

ج $A - B$

ب $A + B$

أ $A \times B$

أى المعادلات الآتية لها عدد لا نهائي من الحلول ؟



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ $5 - m = 5m$

ب $2(m + 3) = 3 + m^2$

ج $2(m + 5) = 10 + m + 4$

د $5(m^2 + 2) = 10 + m^2$

سؤال 5 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\sqrt{5}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{5}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان ١٠٪ من عدد = ٨ ، كم نصف العدد كاملاً ؟

أ ١٠

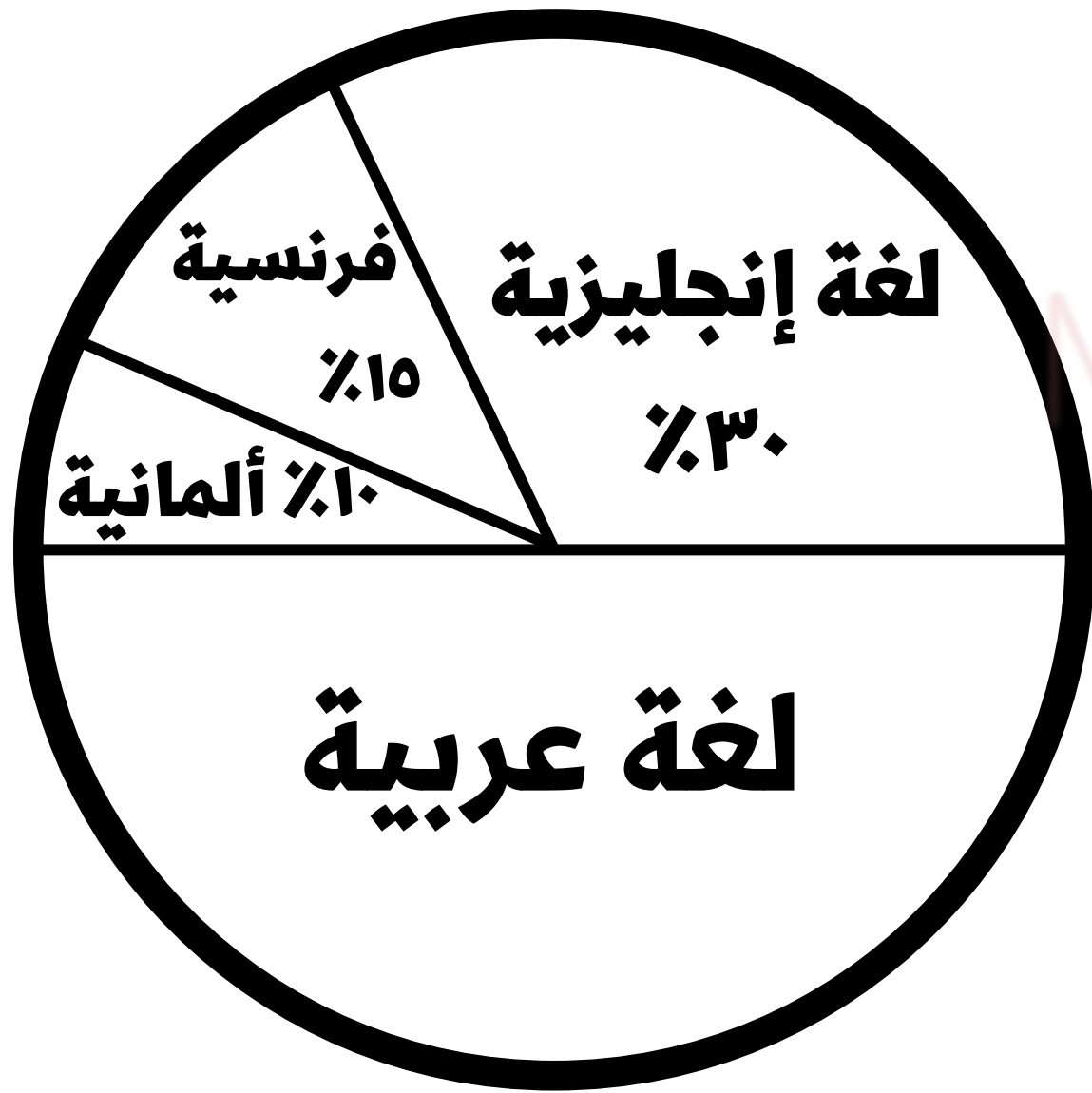
ب ٢٠

ج ٤٠

د ٨٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



إذا كان عدد الطلاب = ٨٠٠ كم
عدد الطلاب الذين يدرسون
اللغة الانجليزية؟

أ ٨٠

ب ١٦٠

ج ٢٤٠

د ٣٢٠

ما الحد التالي؟

Mr/Abdelkader
Shelketa
٢٤ ، ٢٨ ، ٣٤ ،
.....

٤٨ د

٤٤ ج

٤٢ ب

٢٤ أ

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

يوجد في مسجد ٥ أشخاص وبعد ربع ساعة دخل ٥ أضعاف
الموجودين وبعد التكبير لإقامة الصلاة دخل إلى المسجد مثلي
عدد الأشخاص الموجودين، كم عدد المصلين في المسجد؟

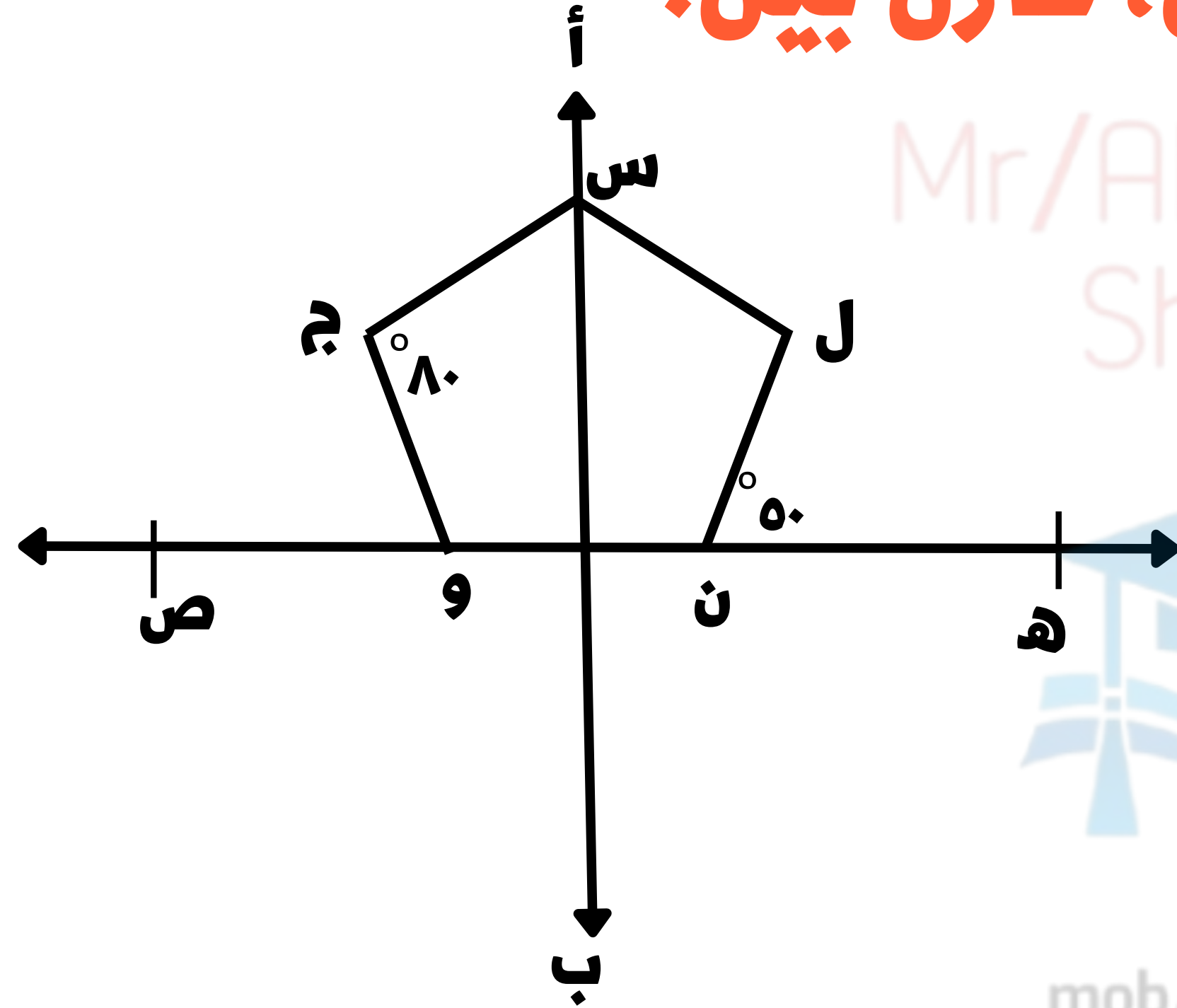
د ٩٠

ج ٧٥

ب ٦٠

أ ٣٠

أب محور تماثل للشكل، قارن بين:



- القيمة الأولى : ق (ج و ص)

- القيمة الثانية : ق (ل س ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان ٥ مولدات تنجز العمل في ٨ ساعات ، فإذا تعطل أحدهم، في كم ساعة ينجز العمل ؟

د ١٢

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

1	Λ	1		
1	9	9	1	
1	1.	1Λ	1.	1

ما مجموع الأعداد
في الصف الأخيرة؟

- أ ٦٠ ب ٧٠
ج ٨٠ د ٩٠

لدى فادي : ٤ ألواح خشبية أطوالها ٨ ، ١٠ ، ١٢ ، ١٨
 يريد أن يصنع منهم مثلثًا لسور حديقته، أي من الألواح
 لا يمكن أن تصنع السور؟

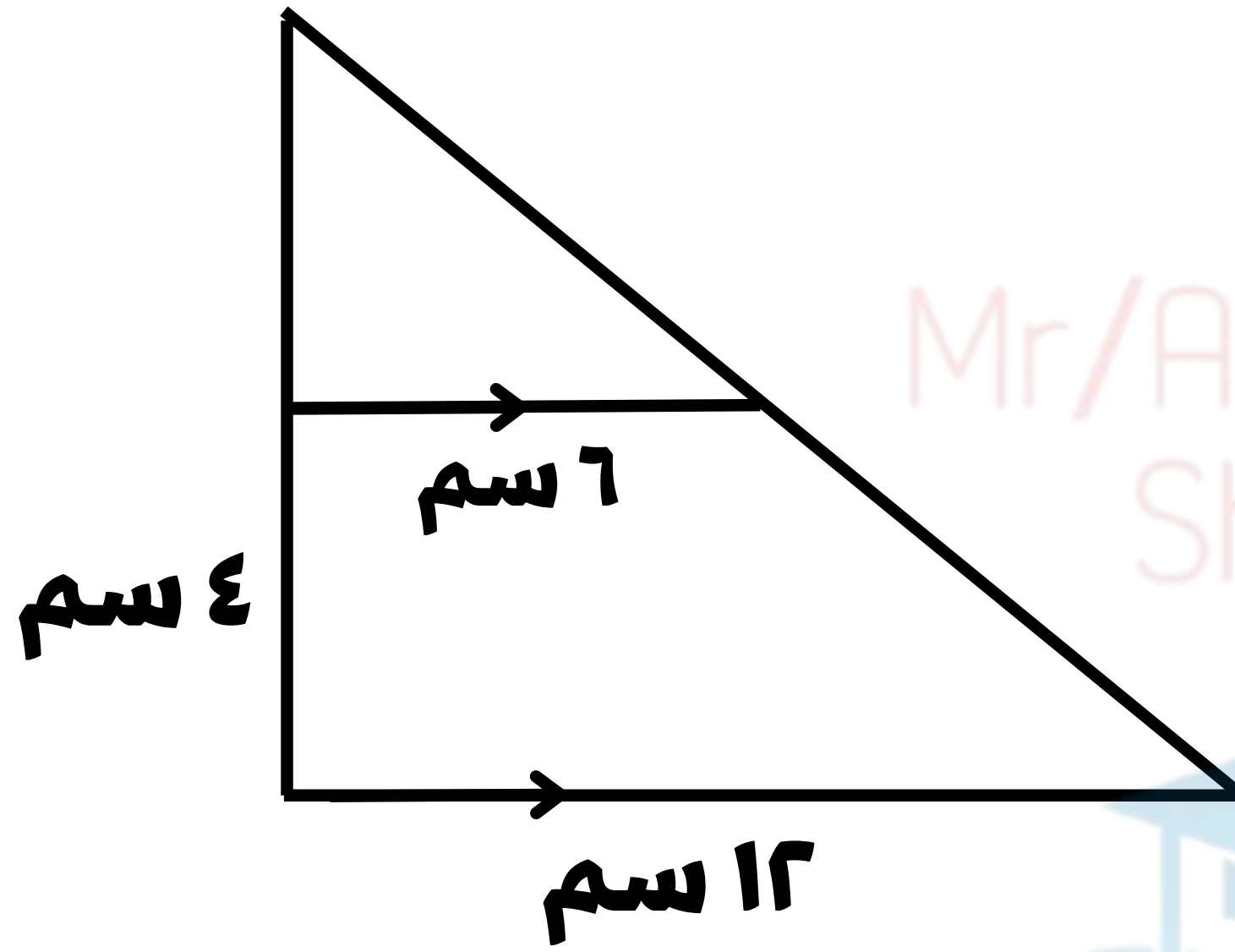
أ ٨ ، ١٠ ، ١٨

ب ٨ ، ١٠ ، ١٢

ج ١٠ ، ١٢ ، ١٨

د ٨ ، ١٢ ، ١٨

ما الفرق بين
مساحة المثلثين؟



أ ٢٤

ب ٣٦

ج ٤٨

د ٧٢

يقطع عبد الرحمن ٢٥٪ من السباق في ٥ دقائق،
في كم دقيقة ينتهي باقي السباق؟

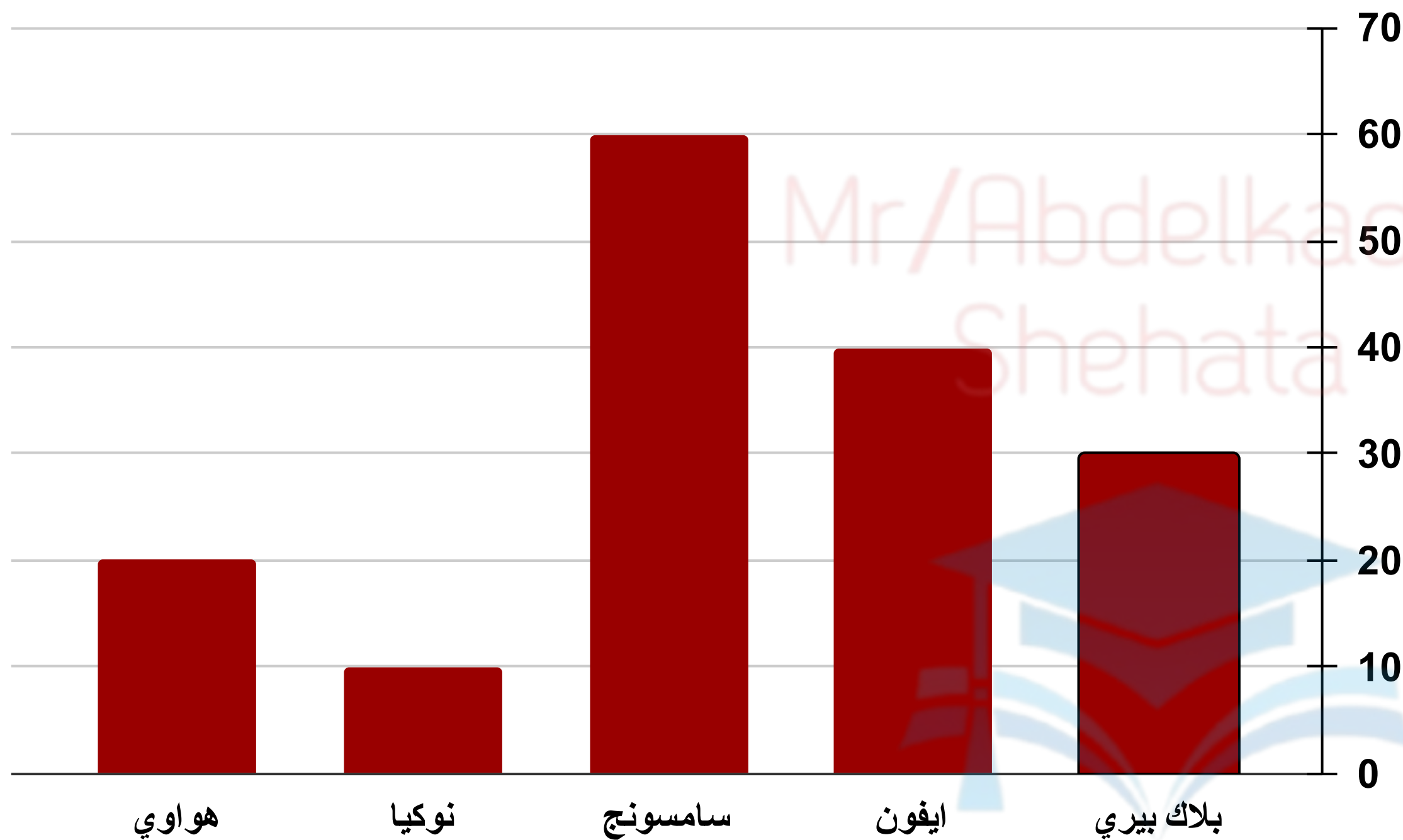
د ٢٥

ج ١٥

ب ١٢

أ ١٠

ما الفرق بين أيفون وبلاك بيرى ؟



ب ١٠

أ ٥

د ٢٠

ج ١٥

إذا كان متوسط الأعداد (١٢ ، ٢ س ، ٣ س)
يساوي ٩ ، أوجد قيمة س ؟

٦ د

٥ ج

٤ ب

٣ أ

احسب قيمة : $\left(\frac{س}{س} \times ع \right) \div \left(\frac{س}{س} \div ع \right)$

أ ١

ب س

ج ع

د ع

فصل به ٣٦ طالب وهناك عرض مسرحي ويُراد جلوس الطلاب صفوف وأعمدة على شكل مربع ، كم عدد الصفوف ؟

د ١٢

ج ٩

ب ٦

أ ٣

عددان مجموعهما = ١١ ، ضعف العدد الأول + العدد
الآخر = ١٥ ، أوجد الفرق بينهما

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

إذا كان $v = 3$ ، أوجد قيمة v^5

د $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{27}$

ب $\frac{1}{81}$

أ $\frac{1}{243}$

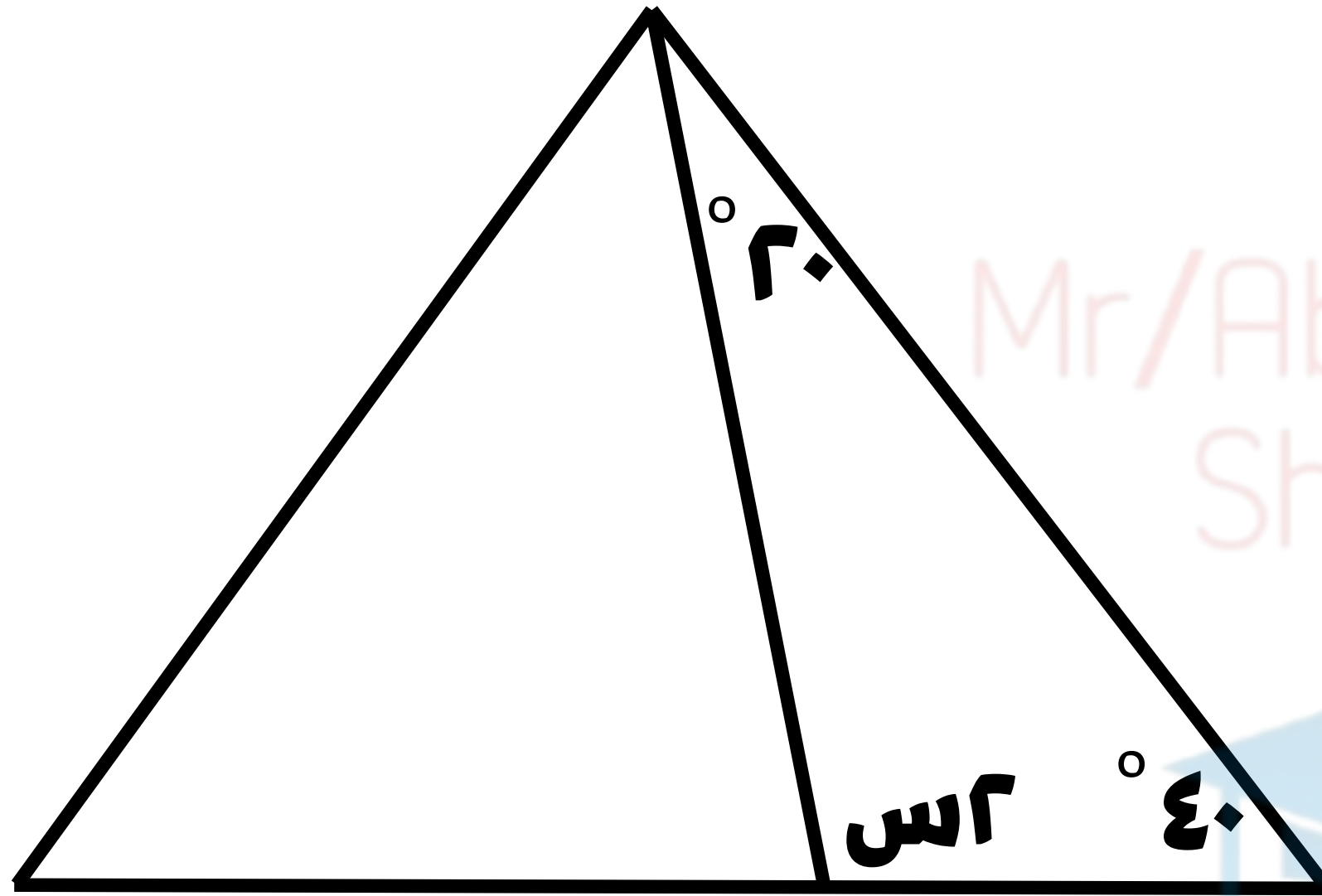
خزان مملوء إلى $\frac{1}{3}$ وإذا أضفنا له ١٠ لتر
أصبح مملوء إلى النصف، كم سعة الخزان؟

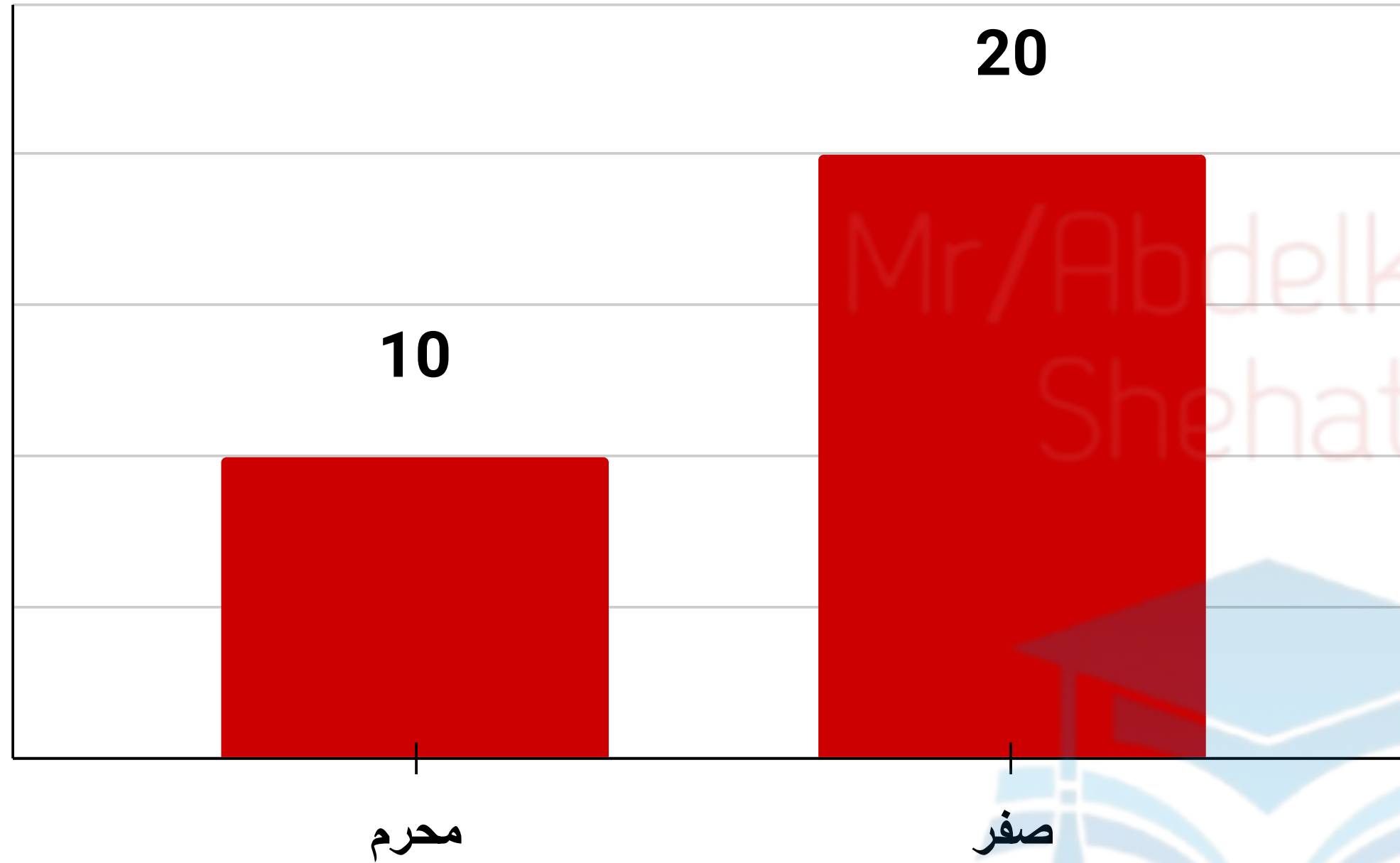
٦٠ د

٥٠ ج

٤٥ ب

٣٠ أ

أوجد قيمة s أ 30 ب 45 ج 60 د 120



ما النسبة المئوية
للزيادة في شهر صفر
عن شهر محرم؟

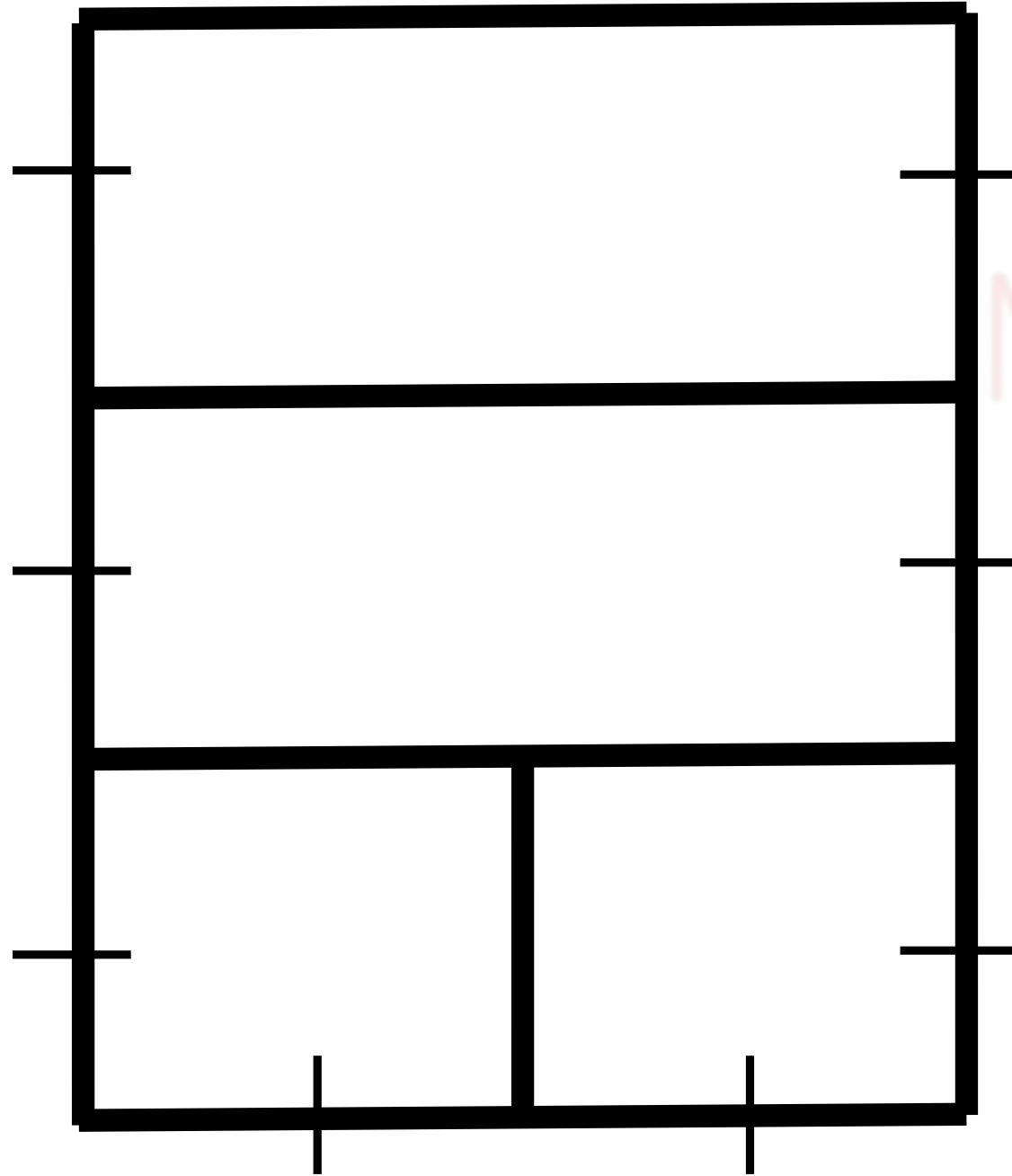
ب ٨٠٪

أ ١٠٠٪

د ٥٠٪

ج ٧٠٪

إذا كان محيط الشكل
أدناه = ٤٠ ، احسب مساحته



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

ب ٧٢

أ ٤٨

د ٩٦

ج ٨٠